**Index of Claims** 



Application No.

Alexander Markoff

09/891,849

Examiner

Applicant(s)

VERHAVERBEKE ET AL.

Art Unit

1746

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

Interference

A

O Objected

Appeal

		Ш	L						L	L
Cla	.:	Т				) ot				
Cla		-		r	,	Date		1		-
l _ i	Original	30/5	1							
Final	.je	1%					į į		ł	
ш.	ក	1	-							
	<u> </u>	Ļ,						_	L_	^
	1	<u>v</u>		L						
	2				L				L	
	3	$\Box$								
	2 3 4 5				[					
	5	П								1.5
	6	П								
	7	П								
	8									
	9	П							Г	
	10	П								
	11			-						
	12	П						Г	Г	
<b></b>	13	П								
	14	H			_					
	11 12 13 14 15	Ħ	$\vdash$		<u> </u>	┢			$\vdash$	
	16	H			_				T	
	17	Ħ			<del> </del>				T	$\Box$
	16 17 18	$\dagger \dagger$	-	_	$\vdash$			_	<u> </u>	1
	19	H			-			$\vdash$	┢╌	$\Box$
	19 20 21	Н		<del> </del>	-			$\vdash$		H
	21	<del>                                     </del>	<del> </del>					$\vdash$	<del>  -  </del>	
	22	$\vdash$	<del> </del>	┝				┢		H
<u> </u>	22 23	╁	├	-	_			H	├	Н
	24	Н								H
	24 25	1						┝	╁	
-	26	7	-				-	-	$\vdash$	H
	27	Įν	$\vdash$	<del> </del>				$\vdash$	┢	
	27 28	Н			-	_		├-	$\vdash$	H
	29	H		_	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	-	
<u> </u>	30	H			$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	H
	31	Н		_	$\vdash$	⊢	<del> </del>		-	$\dashv$
	22	+		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	-	-
	32 33	+			├	_	$\vdash$		-	++
	34	H		-		-	_		-	-
	35	₩	<u> </u>			-	-		-	H
	36	+								H
	37	H			<del> </del>	$\vdash$			-	H
	38	H		_	_		-			H
	39	${}^{\rm H}$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			H
		+		<del> </del>						H
	41	+							-	$\vdash$
	42	H			-	_	┝			H
<u> </u>	42	+	-	-	-	$\vdash$	-		_	Н
	43	N		H	-	-	├	-	<u> </u>	
	44 45	V		$\vdash$	-	<del> </del>	├		_	H
	45	1 -		H	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	H
	46	Z		<u> </u>			-	<u> </u>	-	
	47	, ,				-	<u> </u>	├	<u> </u>	H
L	48	1		$\vdash$	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	-
<u> </u>	49			Н	-		L	-	<u> </u>	
	50	N			L		L	<u> </u>	L	L

100	Cla	im	Date												
.20	Oit		$\vdash$			_		Ť	Γ						
	_	a									5-1-1-1-1-1 5-1-1-1-1-1 1-1-1-1-1-1				
	Jal	j.									1				
.Seg	Final	Original									eray.				
Ģ.		0									100				
. 5		51	N	-		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$						
40		. 51	70	<b>)</b>	┝	├	├	-		-					
		52	Y	<u> </u>	_		ldash	L	ļ						
10		53	$\Pi_{-}$					l							
		54													
		55	1												
		56	1	├—	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$							
			N	ļ			-	_	_		1.6				
		57	N		L	ļ	L_								
		58	ľ												
		59	П								117.41				
59		60					$\vdash$	$\vdash$	<b></b> -		10.0				
		61	Н		┢	_	-	-	├─		-				
		01	1	₩	$\vdash$	├-	<u> </u>	<u> </u>							
		62	Ш	<u> </u>	ļ		ļ	_	<u> </u>						
		63		1	l			i							
		64	П	-	Γ										
Ą		65	H	1											
		66	-				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>					
M		00	Н-	<del> </del>	├—		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					
35		67	Щ	L	_	L	_	L	$ldsymbol{f eta}$						
		68		1					l	·					
		69	П	П					· · · ·						
		70	1	T	$\vdash$										
		71	H	├					-	$\vdash$					
			Н	├	├-	_			_	<u> </u>	-45-				
		72	Ц	<u> </u>	_		_								
		73									40.				
		74	П												
Y []		75	П												
		76	H	┼	-	-									
		77	H	├			-		-						
		77	$\sqcup$	<u> </u>	ļ		_		├	<u> </u>					
		78	Ш				<u> </u>								
		79	П								150				
		80	П												
7		81	+		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$						
		82	₩		┝╌		├		├						
			╙	_	⊢	<u> </u>	<del> </del> —		<u> </u>		_				
I.		83	Ш	_					<u> </u>						
	i	84	П								in the				
		85	П												
		86	П	Ι	_	Γ.	T	Ι	Π	П					
		87	+		-			┢	$\vdash$	$\vdash$	1.70E				
		07	╌╂╌						-	_	- 100				
		88	Ц	_	_		<u> </u>	_	_		- 900				
		89	Ш					_							
		90					!				96.60				
		91	П												
		92	1	1	_										
		02	+	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		-	<u> </u>					
		93	1	<u> </u>	_	$\vdash$	Щ	_	L						
		94	$\sqcup$							L					
		95													
		96	T			П	Т								
		97	1					Н	Н	Н					
<u> </u>		00	+	<del> </del>				Н	H	$\vdash$					
		98	4	<b>.</b>	_	$\vdash$		Ш		Ш					
		99	!		_	oxdot		L		Ш					
		100	N	l							1000				

		Cla	Date												
101															
101		_	ъ												
101		<u>≅</u>	. <u>B</u>												
101		ഥ	5												
101				١.											
102   103   /			101	W											
104 M 105 M 106 M 107 M 108 M 109 M 110 M 111 M 111 M 112 M 113 M 114 M 115 M 116 M 117 M 118 M 119 M 120 M 121 M 122 M 123 M 124 M 125 M 129 M 130 M 131 M 132 M 133 M 134 M 135 M 139 M 130 M 131 M 135 M 136 M 137 M 138 M 139 M 140 M 141 M 141 M 142 M 143 M 144 M 145 M 146 M 147 M 148 M 149 M 149 M 149 M 149 M 140 M 141 M 142 M 143 M 144 M 145 M 146 M 147 M 148 M 149 M			102	1	-	-									
104 M 105 M 106 M 107 M 108 M 109 M 110 M 111 M 111 M 112 M 113 M 114 M 115 M 116 M 117 M 118 M 119 M 120 M 121 M 122 M 123 M 124 M 125 M 129 M 130 M 131 M 132 M 133 M 134 M 135 M 139 M 130 M 131 M 135 M 136 M 137 M 138 M 139 M 140 M 141 M 141 M 142 M 143 M 144 M 145 M 146 M 147 M 148 M 149 M 149 M 149 M 149 M 140 M 141 M 142 M 143 M 144 M 145 M 146 M 147 M 148 M 149 M			102	-		-									
110 ) 111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149			103	1	<b>!</b> —	_	_				$\vdash$				
110 ) 111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149			104	/∨		Щ.	$\perp$				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	ш			
110 ) 111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149			105	5	L	<u> </u>						L. I			
110 ) 111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149			106												
110 ) 111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149															
110 ) 111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149			108		-	-	<u> </u>			_					
110 ) 111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149			100	.,	-		$\vdash$								
111			109	N	-				_	_					
111					_	ш						ш			
113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149			111												
113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149			112			L					L	Ll			
114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149			113	П											
115			114	H	$\vdash$	_	_		_	-		$\vdash$			
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149			115	1	$\vdash$		$\vdash$		<u> </u>	-	<b>-</b>	$\vdash$			
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147			110	H	$\vdash$	<del> </del>		-	<u> </u>			Н			
118			116	4	<u> </u>		<u> </u>			<b></b>		<b>  </b>			
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147			117												
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147			118												
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147			119												
121			120		_		Т				Т				
123			121	+		1	$\vdash$	-	-		<del> </del>				
123			121	H	-	-	$\vdash$	Н	<u> </u>	_	<u> </u>	Н			
126			122	Ш		<u> </u>									
126			123			<u>L</u>									
126			124												
126			125												
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	1	_	126	$\top$											
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ŀ		127	+		t				_					
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			127	Н		₩	_	_	_			-i			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			128	$\vdash$		▙	<u> </u>				<u> </u>				
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			129	Ш		_					<u> </u>				
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			130												
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			131												
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			132	$\Box$											
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			133	$\vdash$		$\vdash$						$\vdash$			
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			100	$\vdash$		H	H	H	⊢			Н			
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			134	Н		ऻ_			_	ļ		Ш			
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			135	Ц		$\vdash$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш				Ш			
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			136												
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			137												
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			138	$\Box$								П			
141 142 143 144 145 146 147 148			130	$\vdash$		Н	$\vdash$	_	_	-	$\vdash$	Н			
141 142 143 144 145 146 147 148			140	+	-	-	-			-					
142 143 144 145 146 147 148			140	1	├—	$\vdash$	<u> </u>	Ь—	-		Ŀ	┝╌┥			
142 143 144 145 146 147 148 149 150	- 1			Щ		L					Ш	Ш			
143 144 145 146 147 148 149 150			142		_										
144 145 146 147 148 149 150			143												
145 146 147 148 149 150	1														
146 147 148 149 150	H			+	Н	$\vdash$		-				$\vdash$			
140 147 148 149 150	ŀ		140	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H				Н			
147 148 149 150	4			1	<u> </u>	<b> </b>						Н			
148	4			Ш	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш		Щ			Ш			
149 150 <b>N</b>			148			L									
150			149		[										
100 14	Ħ			4)							П	$\vdash$			
	reii L			W							Щ.				

Index	of (	Claims	(contin	ued
IIIUEX	UI V	Cialliis	(COIIUII	ucu



Application No.

09/891,849

Examiner

Applicant(s)

VERHAVERBEKE ET AL.

Art Unit

Alexander Markoff

1746

√ Rejected

\_ (Through numeral) Cancelled

N Non-Elected

Appeal

= Allowed

÷ Restricted

I Interference

O Objected

Cla	Claim Date			Claim			Date					CI	aim	Date										
l _	<u>√</u> ∞ /	8				_	<u>, a</u>	14		1		$\  \ ^{-}$		K		<u>a</u>								-
Final	Original	<u>       </u>				Final	Original								Final	Original							- 1	
ΙŒ	Ö		{			证	ĕ	1							i i	Öi								
L		-,/							_	1								-	<del> </del>	ļ	_		$\dashv$	
	151	N					201	N	$\perp$	1			+			251	-	┼	╀	<u> </u>	_	-	$\dashv$	
<b></b>	152	<del>- j</del>					202	Н	$\dashv$	+		$\vdash$	-			252		+	⊢		-	$\dashv$	$\dashv$	
-	153						203 204	H	- -	-	-	$\vdash$	+			253 254	-	+	⊬	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	
}	154						204	H	+	+			+			255			├-	-		$\dashv$	-+	_
	155 156						206	-	_	-			-			256			<del> </del>				$\dashv$	
	157	11-1			-		207	N		+-+		$\vdash$	+			257	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	
	158	1	-		-		208	70		++	_		+			258		+	+		$\vdash$		$\dashv$	
	159	+ + +					209			1-1			+-			259		+	$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$	
	160		-+				210	H		+	+		+			260		+	┢		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	—
	161				-		211	$\vdash$		+			+			261		+	┢	┢	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	
	162	<del></del>	+	$\vdash\vdash\vdash$			212	$\vdash$	+	+	+		+			262		+	+	├─		$\dashv$	+	
	163	<del>-     -   -  </del>	+				213			+	-		+			263	+	+	$\vdash$			$\dashv$	+	_
	164						214	$\vdash$		+	+		+			264		+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_
	165	11 1 1			tii ii		215	$\vdash$	$\dashv$	+-+			+			265	+	+	+-	<del>  -</del>	-	-+	$\dashv$	
	166	+ + + +			46		216	$\vdash$	$\dashv$	+-+			+			266		+-	<del> </del>				-+	
	167	1					217	H	+	++	$\dashv$	<del>                                     </del>	+-			267		+-	+	<del>                                     </del>	-	-	$\dashv$	_
	168	1			100		218	$\vdash$	+	$\Box$		1	+	li i		268		+	╁╌	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-
	169	<del>    -   -  </del>					219	-	-	1			+			269	<del></del>	+	<del> </del>	<del> </del>			+	
	170	<del>                                     </del>			180		220	$\vdash$		+	_		+			270		i	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-+	$\dashv$	-
	171				1		221		+	1			+			271		+	$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\dashv$	$\dashv$	
	172						222	$\vdash$		+		<del>  </del>	+			272		- <del> </del>	<del> </del>	-			-	
	173			-+-			223	$\vdash$	+				+-			273		_	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_
	174						224	-		+	_	$\vdash$				274	-	+	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	175				1500	-	225	$\vdash$	+	1	_		+			275		+	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\dashv$	$\dashv$	
<u> </u>	176	<del>         </del>		<del>-     -</del>			226	$\vdash$	+				+			276			<del> </del>			+	-	
	177				150		227	$\vdash$	$\top$	$\Box$	_	$\vdash$	1			277	-	+	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	
	178	1					228	$\vdash$	$\top$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	+			278	$\top$	$\top$	$\vdash$			$\dashv$	十	_
	179						229			11	1		$\dagger$			279			$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$	_
	180	1111					230			11			1			280		1	$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$	_
	181	11-1-1					231		$\top$	1-1		<del> </del>	+			281		╅	†	<u> </u>		_	$\dashv$	_
	182	<b></b>					232	П	T		$\neg$	T	T-			282		_	T	T		寸	$\neg$	
	183	11					233		_	$\sqcap$				19		283	$\neg$	T				_	丁	_
	184						234	$\Box$	$\top$	$\Box$						284		T				$\neg$	$\top$	
	185				Mil		235									285						$\Box$	T	_
	186						236									286		Τ					$\Box$	
	187						237									287								
	188						238		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$				$\prod$			288		Ι						
	189						239						$\Box$			289		$oxed{oxed}$						
	190						240					$\Box$				290		$oxed{\Box}$					$\Box$	
	191						241						L			291		L	L				$\prod$	
	192						242									292		$\perp$					$\Box$	
	193						243									293	$\mathbb{I}$							
	194						244									294				L_		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$_{ m J}$	
	195						245									295							$\Box$	
	196						246									296							$\Box$	
	197						247									297							ot	
	198						248									298						[		
	199						249									299							$\perp$	
	200	$M \perp$					250			1 1						300								7